



SLOVENSKÝ
ELEKTROTECHNICKÝ
ZVÄZ

KOMORA
ELEKTROTECHNIKOV
SLOVENSKA

Radlinského č. 28, 811 07 Bratislava
tel.: +421 2 5556 3938, mob.: +421 905 741 944
email: sekretariat@sez-kes.sk
www.sez-kes.sk

Ev. číslo oprávnenia na výchovu a vzdelávanie:
VVZ-000196-06-05.1 zo dňa 23. 10. 2009

Ev. číslo oprávnenia na výchovu a vzdelávanie:
VVZ-000195-06-05.2 zo dňa 23. 10. 2009

CERTIFIKÁT

o absolvovaní odborného seminára

Meno a priezvisko: **Ing. Ján RANDÁR**

Týmto potvrdzujeme, že menovaný absolvoval v Banskej Bystrici dňa 26. 10. 2023
odborný seminár

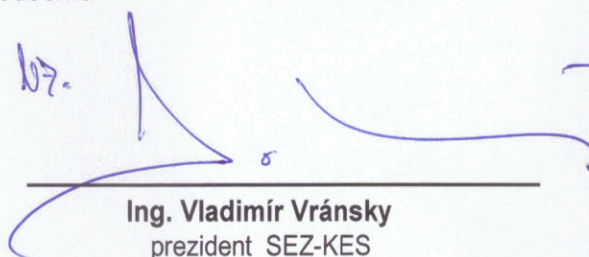
Fotovoltaická elektroinštalácia v súčasnej praxi

zameraný na:

- **Úvod do fotovoltaiky**
Ako využiť získanú elektrickú energiu zo slnka.
- **Legislatíva a pripájanie rôznych zdrojov**
Prehľad legislatívnych predpisov a noriem týkajúcich sa fotovoltaiky. Špecifiká pripájania zdrojov s rôznym inštalovaným výkonom.
- **Projektovanie FVE**
Na čo nezabudnúť pri projektovaní fotovoltaiky. Riziká zariadení s jednosmerným prúdom a inštalácie panelov – ako im predchádzať správnym návrhom. Ochrana fotovoltaických zariadení pred bleskom.
- **OPaOS fotovoltaických zariadení**
Revízie a merania na fotovoltike.

Tento certifikát nenahrádza odbornú prípravu, ani aktualizáciu odbornú prípravu v zmysle požiadaviek na kvalifikáciu v elektrotechnike.

V Banskej Bystrici, dňa 26. 10. 2023


Ing. Vladimír Vránsky
prezident SEZ-KES